

EAST Search History

EAST Search History (Prior Art)

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	79	(US-20010045643-\$ or US-20030128520-\$ or US-20030134454-\$ or US-20040026777-\$ or US-20040164402-\$ or US-20040238944-\$ or US-20010021102-\$ or US-20040178494-\$ or US-20040174682-\$ or US-20050040519-\$ or US-20040125563-\$).did. or (US-6275381-\$ or US-5757620-\$ or US-6294408-\$ or US-5831333-\$ or US-5907189-\$ or US-6756668-\$ or US-6411507-\$ or US-6091603-\$ or US-5909057-\$ or US-6281573-\$ or US-6528876-\$ or US-5926371-\$ or US-6818974-\$ or US-6304447-\$ or US-5371404-\$ or US-5819402-\$ or US-6057597-\$ or US-6822867-\$ or US-6798053-\$ or US-6713857-\$ or US-6653167-\$ or US-6649443-\$ or US-4933808-\$ or US-6590269-\$ or US-6570259-\$ or US-6445062-\$).did. or (US-6442026-\$ or US-5966290-\$ or US-6667557-\$ or US-6593662-\$ or US-6064573-\$ or US-5396403-\$ or US-6730993-\$ or US-5430611-\$ or US-6218730-\$ or US-5881945-\$ or US-5821161-\$ or US-5623394-\$ or US-6081037-\$ or US-5227663-\$ or US-6349032-\$ or US-6292369-\$ or US-5982038-\$ or US-5907474-\$ or US-6175497-\$ or US-6544812-\$ or US-6437240-\$ or US-5886408-\$ or US-6184580-\$ or US-6933603-\$ or US-5404273-\$ or US-7224057-\$ or US-6980438-\$).did.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/22 19:15

		or (US-6828676-\$ or US-6703704-\$ or US-6593652-\$ or US-6562662-\$ or US-6410981-\$ or US-6232652-\$ or US-6051888-\$ or US-7362580-\$ or US-7527090-\$ or US-6724080-\$ or US-6462410-\$ or US-7038316-\$ or US-7009307-\$ or US-6949404-\$ or US-6469381-\$). did.				
L2	0	I1 and (metal\$4 adj coat \$4)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/08/22 19:16
L4	10	I1 and (metal\$4 adj layer)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/08/22 19:18
S1	639	257/706 and cavity	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:23
S2	639	257/706 and cavity	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 07:52
S3	333	257/706.ccls. and cavity	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:51
S4	39	S3 not S1	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:18
S5	368	361/704.ccls. and cavity	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:33
S6	268	S5 not S1	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:23
S7	267	S6 not S3	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:23
S8	192	361/719.ccls. and cavity	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:33
S9	117	S8 not S5	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:33
S10	82	S9 not S1	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:34
S11	82	S10 not S3	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:34

S12	292	257/706.ccls. and (through adj hole)	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:43
S13	208	S12 not S1	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:43
S14	208	S13 not S5	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:43
S15	313	165/80.3.ccls. and cavity	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:51
S16	268	S15 not S1	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:51
S17	199	S16 not S5	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:51
S18	190	S17 not S8	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:51
S19	190	S18 not S12	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/06 08:52
S20	4	("5305185") or ("5926371") or ("6057597") or ("6400565").PN.	USPAT	OR	OFF	2005/04/07 08:27
S21	1	("20020070445").PN.	US-PGPUB	OR	OFF	2005/04/07 08:27
S22	95	"5305185" "5926371" "6057597" "6400565"	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	OFF	2005/04/07 08:28
S23	184	361/704.ccls. and spacer	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/07 09:45
S24	336	361/704 and spacer	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/07 09:45
S25	171	S24 not S23	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/07 09:54
S26	79	257/704 and spacer	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/07 10:10
S27	63	S26 not S24	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/07 09:54

S28	165	257/706 and spacer	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/07 10:10
S29	162	S28 not S22	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/07 10:10
S30	117	S29 not S23	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/07 10:10
S31	82	S30 not S24	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/07 10:10
S32	69	S31 not S26	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; IBM_TDB	OR	ON	2005/04/07 10:10
S33	43	361/704 and phenolic	USPAT	OR	OFF	2005/04/07 11:19
S34	7	(US-20040164402-\$).did. or (US-5881945-\$ or US- 5909057-\$ or US-5966290- \$ or US-6081037-\$ or US- 6292369-\$ or US-6445062- \$).did.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2005/12/13 10:08
S35	7	S34 and (molybdenum or aluminum or KOAR or carbon or diamond or ceramic or tungsten)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2005/12/13 10:17
S36	7	S34 and solder	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2005/12/13 14:13
S37	1638	"I1" and (thermal adj conduct\$7)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2005/12/13 14:13
S38	7	(US-20040164402-\$).did. or (US-5881945-\$ or US- 5909057-\$ or US-5966290- \$ or US-6081037-\$ or US- 6292369-\$ or US-6445062- \$).did.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2005/12/13 14:13
S39	7	S38 and (thermal adj conduct\$7)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2005/12/13 14:30
S40	7	S38 and (thermal adj expans\$4)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2005/12/13 14:54
S41	1	S38 and diffusion	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2005/12/13 14:34

S42	59	(US-20010045643-\$ or US-20030128520-\$ or US-20030134454-\$ or US-20040026777-\$ or US-20040164402-\$ or US-20040238944-\$ or US-20010021102-\$ or US-20040178494-\$ or US-20040174682-\$ or US-20050040519-\$).did. or (US-6275381-\$ or US-5757620-\$ or US-6294408-\$ or US-5831333-\$ or US-5907189-\$ or US-6756668-\$ or US-6411507-\$ or US-6091603-\$ or US-5909057-\$ or US-6281573-\$ or US-6528876-\$ or US-5926371-\$ or US-6818974-\$ or US-6304447-\$ or US-5371404-\$ or US-5819402-\$ or US-6057597-\$ or US-6822867-\$ or US-6798053-\$ or US-6713857-\$ or US-6653167-\$ or US-6649443-\$ or US-4933808-\$ or US-6590269-\$ or US-6570259-\$ or US-6445062-\$).did. or (US-6442026-\$ or US-5966290-\$ or US-6667557-\$ or US-6593662-\$ or US-6064573-\$ or US-5396403-\$ or US-6730993-\$ or US-5430611-\$ or US-6218730-\$ or US-5881945-\$ or US-5821161-\$ or US-5623394-\$ or US-6081037-\$ or US-5227663-\$ or US-6349032-\$ or US-6292369-\$ or US-5982038-\$ or US-5907474-\$ or US-6175497-\$ or US-6544812-\$ or US-6437240-\$ or US-5886408-\$ or US-6184580-\$).did.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2006/06/20 08:15
S43	34	S42 and ((composite adj carbon) or diamond or ceramic or molibdenum or tungsten or KOVAR)	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2006/06/20 08:52
S80	53	"5909057"	USPAT; DERWENT	OR	OFF	2009/08/21 12:04

S81	61	(US-20010045643-\$ or US-20030128520-\$ or US-20030134454-\$ or US-20040026777-\$ or US-20040164402-\$ or US-20040238944-\$ or US-20010021102-\$ or US-20040178494-\$ or US-20040174682-\$ or US-20050040519-\$).did. or (US-6275381-\$ or US-5757620-\$ or US-6294408-\$ or US-5831333-\$ or US-5907189-\$ or US-6756668-\$ or US-6411507-\$ or US-6091603-\$ or US-5909057-\$ or US-6281573-\$ or US-6528876-\$ or US-5926371-\$ or US-6818974-\$ or US-6304447-\$ or US-5371404-\$ or US-5819402-\$ or US-6057597-\$ or US-6822867-\$ or US-6798053-\$ or US-6713857-\$ or US-6653167-\$ or US-6649443-\$ or US-4933808-\$ or US-6590269-\$ or US-6570259-\$ or US-6445062-\$).did. or (US-6442026-\$ or US-5966290-\$ or US-6667557-\$ or US-6593662-\$ or US-6064573-\$ or US-5396403-\$ or US-6730993-\$ or US-5430611-\$ or US-6218730-\$ or US-5881945-\$ or US-5821161-\$ or US-5623394-\$ or US-6081037-\$ or US-5227663-\$ or US-6349032-\$ or US-6292369-\$ or US-5982038-\$ or US-5907474-\$ or US-6175497-\$ or US-6544812-\$ or US-6437240-\$ or US-5886408-\$ or US-6184580-\$ or US-6933603-\$ or US-5404273-\$).did.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 12:04
S82	51	S80 not S81	USPAT; DERWENT	OR	OFF	2009/08/21 12:05

S83	62	(("6442026") or ("5869778") or ("20050036291") or ("4620215") or ("4546405") or ("4656499") or ("4784974") or ("4930001") or ("5151777") or ("5186379") or ("5217922") or ("5298791") or ("5448107") or ("5912805") or ("5134094") or ("5139972") or ("5146981") or ("5220197") or ("5367196") or ("5402006") or ("5434105") or ("5513072") or ("5581119") or ("5600619") or ("5608267") or ("5650662") or ("5660320") or ("5672548") or ("5737191") or ("5744863") or ("5749988") or ("5754402") or ("5777385") or ("5796170") or ("5814883") or ("5835352") or ("5844310") or ("5847929") or ("5869883") or ("5898211") or ("5903436") or ("5905299") or ("5917704") or ("5931222") or ("5933323") or ("5985684") or ("6050476") or ("6097602") or ("6118177") or ("6191478") or ("6218730") or ("6249434") or ("6294408") or ("2003272385") or ("1172855") or ("2001-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 16:32
-----	----	--	--------------------	----	-----	---------------------

		094020") or ("200210769") or ("2001257296") or ("2003277853") or ("2004296726") or ("2005183830") or ("2005250441") or ("2006179667") or ("3295260") or ("4006863") or ("4186869") or ("4280653") or ("4290250") or ("4290251") or ("5326772") or ("7263605") or ("8241941") or ("8298299") or ("9102559")).PN. or ((10/74872) or (10/163354) or (11/097871) or (11/163231) or (01/92185) or (02/11504) or (02/41394) or (03/064713) or (04/043123) or (04/070304) or (04/090938) or (05/013362) or (05/1047378) or (06/065282)).CCLS.				
S84	61	(US-20010045643-\$ or US- 20030128520-\$ or US- 20030134454-\$ or US- 20040026777-\$ or US- 20040164402-\$ or US- 20040238944-\$ or US- 20010021102-\$ or US- 20040178494-\$ or US- 20040174682-\$ or US- 20050040519-\$).did. or (US-6275381-\$ or US- 5757620-\$ or US-6294408- \$ or US-5831333-\$ or US- 5907189-\$ or US-6756668- \$ or US-6411507-\$ or US- 6091603-\$ or US-5909057- \$ or US-6281573-\$ or US- 6528876-\$ or US-5926371- \$ or US-6818974-\$ or US- 6304447-\$ or US-5371404- \$ or US-5819402-\$ or US- 6057597-\$ or US-6822867- \$ or US-6798053-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 16:33

		6713857-\$ or US-6653167-\$ or US-6649443-\$ or US-4933808-\$ or US-6590269-\$ or US-6570259-\$ or US-6445062-\$.did. or (US-6442026-\$ or US-5966290-\$ or US-6667557-\$ or US-6593662-\$ or US-6064573-\$ or US-5396403-\$ or US-6730993-\$ or US-5430611-\$ or US-6218730-\$ or US-5881945-\$ or US-5821161-\$ or US-5623394-\$ or US-6081037-\$ or US-5227663-\$ or US-6349032-\$ or US-6292369-\$ or US-5982038-\$ or US-5907474-\$ or US-6175497-\$ or US-6544812-\$ or US-6437240-\$ or US-5886408-\$ or US-6184580-\$ or US-6933603-\$ or US-5404273-\$.did.				
S85	59	S83 not S84	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 16:33
S86	1	(10/759863).APP.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/08/21 16:34
S87	80	("5455458") or ("6767765") or ("6858111") or ("6861292") or ("7075180") or ("RE39957") or ("20030066672") or ("20030226253") or ("20030024693") or ("20030111213") or ("20030146507") or ("20030160319") or ("20040057214") or ("20040082188") or ("20040095727") or ("20040118501") or ("20040125563") or ("20040164383") or ("20040169998") or ("20040188814") or ("20040191558") or ("20040238947") or ("20040261980") or ("20040261988") or ("20040012928") or ("20040065964") or ("20040070071") or ("20040084763") or	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 16:42

("20040148959") or
("20040155325") or
("20040190263") or
("20040207987") or
("20040212069") or
("20040212097") or
("20040213975") or
("20040218367") or
("20040227149") or
("20040233634") or
("20040233639") or
("20040261979") or
("20050073816") or
("20050104197") or
("20050121776") or
("20050133907") or
("20050133934") or
("20050136640") or
("20050138800") or
("20050139992") or
("20050274487") or
("20050280142") or
("6049458") or
("6057601") or
("6060795") or
("6069023") or
("6093960") or
("6117352") or
("6129993") or
("6195256") or
("6222263") or
("6229702") or
("6238086") or
("6251707") or
("6323065") or
("6333104") or
("6351389") or
("6373131") or
("6395582") or
("6404048") or
("6404049") or
("6429048") or
("643~ 765") or
("6432749") or
("6438504") or
("6445583") or
("6461891") or
("6462410") or
("6472741") or
("6523608") or
("6525354") or
("6529379") or
("6531226") or
("6555906") or
("6563212") or
("6566166") or

		("6587338") or ("6596139") or ("6597070") or ("6614123") or ("6621160") or ("6654248") or ("6657864") or ("6665187") or ("6680015") or ("6696764") or ("6716676") or ("6720650") or ("6724080") or ("6734552") or ("6756668") or ("6760221").PN.				
S88	79	S87 not S84	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 16:43
S89	1	(10/871978).APP.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/08/21 16:43
S90	1	(10/612834).APP.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/08/21 16:44
S91	0	(10/334732).APP.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/08/21 16:45
S92	0	(10/334732).APP.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2009/08/21 16:46
S93	44	(("20050011656") or ("20050012080") or ("20050012186") or ("20050016750") or ("20050029657") or ("20050041406") or ("20050051893") or ("20050062143") or ("20050062154") or ("20050077000") or ("20050079304") or ("20050079355") or ("20050110140") or ("20050142317") or ("20050183444") or ("20050189568") or ("20050189647") or ("20050241801") or ("20050250252") or ("20060001152") or ("20060019429") or ("20060021734") or ("20060033203") or ("20060044749") or ("20060060963") or ("20060061965") or ("20060091532") or	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 16:52

		("20060098413") or ("20060109630") or ("20060113546") or ("20060118947") or ("20060120054") or ("20060131711") or ("20060138622") or ("20060138643") or ("20060145316") or ("20060145320") or ("20060151873") or ("20060171123") or ("20060182385") or ("20060185823") or ("20060191707") or ("20060214283") or ("20060214295") or ("20060220226") or ("20070035012") or ("20080096324") or ("20080174007") or ("20080185713") or ("20030056938")).PN.				
S94	51	("6771502") or ("6784535") or ("6815084") or ("6825556") or ("6828687") or ("6833993") or ("6867367") or ("6882043") or ("6917431") or ("6919504") or ("6921970") or ("6921971") or ("6949404") or ("6958536") or ("6963129") or ("6967126") or ("6984888") or ("6987318") or ("6989593") or ("6992887") or ("7009289") or ("7019977") or ("7031162") or ("7035106") or ("7053299") or ("7078109") or ("7078800") or ("7081375") or ("7091063") or ("7145254") or ("7319048") or ("7347354") or	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 16:57

		("7000687") or ("7005737") or ("7009307") or ("7019975") or ("7023089") or ("7038312") or ("7038316") or ("7044196") or ("7044199") or ("7046870") or ("7069645") or ("7084494") or ("7087937") or ("7090001") or ("7102225") or ("7115988") or ("7138064") or ("4810563") or ("20020190361")).PN.				
S95	50	(("6306526") or ("6356447") or ("6372997") or ("6400565") or ("6409859") or ("6444498") or ("6469381") or ("6483707") or ("6490160") or ("6504242") or ("6504723") or ("6519156") or ("6523608") or ("6549413") or ("6617517") or ("6639799") or ("6649443") or ("6653167") or ("6653730") or ("6661660") or ("6681482") or ("6706562") or ("6724078") or ("6748350") or ("6751099") or ("6756669") or ("6757170") or ("6761813") or ("6761928") or ("6763576") or ("6773963") or ("6817091") or ("6822867") or ("6833289") or ("6833990") or ("6848172") or	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 17:03

		("6867978") or ("6870736") or ("6882535") or ("6885557") or ("6888238") or ("6896045") or ("6911728") or ("6921971") or ("6924170") or ("6940721") or ("6952050") or ("6020637") or ("6032362") or ("6049127") or ("20020079572")).PN.				
S96	50	S95 not S83	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 17:04
S97	11	(("20040238946") or ("20040241912") or ("20040262766") or ("20050212123") or ("20050077618") or ("20060050484") or ("20060226521") or ("5909057") or ("5881948") or ("5966290") or ("6292369") or ("6445062") or ("6081037")).PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/08/21 17:09

8/ 22/ 09 9:14:26 PM

C:\ Documents and Settings\ bchervinsky\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10-585275.wsp